

TAK.049

Remarks:

In a semiconductor device, the use of reverse wiring (for example Japanese Unexamined Patent Application H06-340118, Japanese Unexamined Patent Application H0-178961, Japanese Unexamined Patent Application H02-291140, Japanese Unexamined Patent Application, Japanese Unexamined Patent Application S63-102390, Japanese Unexamined Patent Application 2001-160611, Japanese Unexamined Patent Application H08-064846, Japanese Unexamined Patent Application 2001-148506, Japanese Unexamined Patent Application H05-121780, Japanese Unexamined Patent Application 2001-196635, and Japanese Unexamined Patent Application H06-310759); and the generation of a shielding operation by a line attached to a substrate and the like (for example, Japanese Unexamined Patent Application H07-178961, Japanese Unexamined Patent Application H02-291140, Japanese Unexamined Patent Application S63-102390, Japanese Unexamined Patent Application H08-064846, Japanese Unexamined Patent Application 2000-332354, Japanese Utility Model Application S64-050326, Japanese Unexamined Patent Application 2001-148506, Japanese Unexamined Patent Application H05-121780, and Japanese Unexamined Patent Application 2001-196635); are recognized as being broadly known by one skilled in the art, and there is no recognized exceptional difficulty to the conception of composing the invention of the present application.

拒絶査定

特許出願の番号	特願2002-183219
起案日	平成18年 8月21日
特許庁審査官	道祖土 新吾 9814 2K00
発明の名称	光電気複合モジュールおよびそのモジュールを構成要素とする光入出力装置
特許出願人	日本電気株式会社
代理人	宮崎 昭夫 (外 2名)

この出願については、平成18年 4月 5日付け拒絶理由通知書に記載した理由によって、拒絶をすべきものである。

なお、意見書及び手続補正書の内容を検討したが、拒絶理由を覆すに足りる根拠が見いだせない。

TAK.049

備考

半導体装置において、裏面配線を利用することや（例えば、特開平06-340118号公報、特開平07-178961号公報、特開平02-291140号公報、特開昭63-102390号公報、特開2001-160611号公報、特開平08-064846号公報、特開2001-148506号公報、特開平05-121780号公報、特開2001-196635号公報、特開平06-310759号公報）、基板等に設けられた配線がシールド作用を生じさせること（例えば、特開平07-178961号公報、特開平02-291140号公報、特開昭63-102390号公報、特開平08-064846号公報、特開2000-332354号公報、実開昭64-050326号公報、特開2001-148506号公報、特開平05-121780号公報、特開2001-196635号公報）は、当業者に広く知られているものと認められるため、本願発明の構成を想起することに、格別の技術的困難性があつたものと認めることが出来ない。

この査定に不服があるときは、この査定の謄本の送達があつた日から30日以内（在外者にあつては、90日以内）に、特許庁長官に対して、審判を請求することができます（特許法第121条第1項）。

（行政事件訴訟法第46条第2項に基づく教示）

この査定に対しては、この査定についての審判請求に対する審決に対してのみ

取消訴訟を提起することができます（特許法第178条第6項）。

上記はファイルに記録されている事項と相違ないことを認証する。

認証日 平成18年 8月23日 経済産業事務官 平瀬 恵美子